

GIORGIO GRAESAN and Friends	FIȘA TEHNICĂ IPER VETRO	Cod	TDS1029_02
		Revizuire	02
		Data	18/09/2023

1. DESCRIERE

Rășină epoxidică bicomponentă, tixotropică, transparentă. Folosită pentru a obține o suprafață lucioasă și vizibil uniformă, rezistentă la apă și la agenți chimici obișnuiți.

2. APLICAȚII

Formula sa, este specială pentru a fi aplicată cu mistria în din oțel KIT/NUDO pe pereții interiori din bai, bucătării sau în alte situații care necesită o protecție majoră.

Compatibilă pentru pereții interiori din cabina de duș sau pentru alte situații în contact direct cu apa.

3. PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI

Nu aplicați IPER VETRO direct pe un produs pe bază de var. Cicluri de aplicare admise ('până la refuz' înseamnă până când suprafața nu mai absoarbe produsul):

- **ISTINTO + GIOIA** diluat 30% (cel puțin 2 mâini), apoi aplicați IPER VETRO
- **ISTINTO + VETRO SATINATO** până la refuz (cel puțin 2 mâini cu rola IPER RESINA), apoi aplicați IPER VETRO
- **MARMORINO + VETRO SATINATO** până la refuz (cel puțin 2 mâini cu rola IPER RESINA), apoi aplicați IPER VETRO
- **SPATULA STUHHI + VETRO SATINATO** până la refuz (cel puțin 2 mâini cu rola IPER RESINA), apoi aplicați IPER VETRO

Se recomandă să **nu aplicați** IPER VETRO pe:

- **MURO NATURALE**

Suprafața trebuie să fie **complet uscată** și curată, fără urme de praf (cel puțin la 48 ore după aplicare ISTINTO și la 24 ore după aplicare GIOIA sau VETRO SATINATO).

Pentru pereții vechi realizați cu ISTINTO și protejați cu GIOIA sau VETRO, curățați și degresați bine suprafața, după care continuați cu IPER VETRO.

4. PREPAREA AMESTECULUI

Amestecați BAZA A în prealabil până devine o pastă moale, apoi amestecați și HARDENERUL B pentru a o face omogenă. Vărsați ÎNTĂRITORUL B în BAZA A, amestecați manual lent și foarte bine, pentru a preveni înglobarea de bule de aer. Îndepărtați spre interior materialul lipit de pereții vasului. Amestecarea nu trebuie să depășească 2-3 minute. Lăsați amestecul să se odihnească timp de 5 minute, dar nu dincolo de acesta. În cazul în care produsul este lăsat prea mult în repaus, în timpul de reacție dintre cele două componente, se încălzește chiar simțitor și se compromise capacitatea de a fi folosit.

Se aplica imediat după la nu mai mult de 30 – 40 minute la 20°C; în zilele mai călduroase pregătiți mai puțin produs și realizați aplicarea. Dacă produsul începe să se întărească și face bule, este semnalul că este mai bine să refaceți produsul.

5. MOD DE APLICARE

Aplicare cu mistria de inox KIT/NUDO trăgându-l ușor în sus, în direcția eventualelor venaturi prezente pe suprafață în așa fel încât gelul să rămână între crăpături. Lucrați mereu cu un pic de produs pe mistrie, vă permite ca acesta să curgă mai bine. Evitați să lăsați prea mult produs între venaturi, îndepărtați imediat resturile dacă produsul formează acumulări în exces. La colțuri sau în punctele mai greu de ajuns cu mistria corectați cu un deget de cauciuc.

Până în 18-24 ore produsul rămâne moale și se pot face ajustări punctuale, evitând suprapunerile.

Intervalul dintre prima și a doua mână este de 24 de ore la 20°. După 36/48 de ore produsul se întărește; prin urmare înainte de a aplica a doua mână, se recomandă curățarea superficială cu un șmirghel subțire pentru a se elimina praful. Păstrați localul liber de praf pentru cel puțin 12 ore.

GIORGIO GRAESAN and Friends	FIȘA TEHNICĂ IPER VETRO	Cod	TDS1029_02
		Revizuire	02
		Data	18/09/2023

Odată terminat lucrul sigilați marginile care vin în contact cu alte suprafețe (cădițe de duș, robineti, blaturi de bucătărie) cu un silicon corespunzător, pentru a evita stagnarea apei dintre IPER VETRO și perete, care poate duce la formarea petelor sau crăpăturilor.

Dacă doriți să obțineți un efect mat, atunci când al doilea strat de IPER VETRO este complet uscat (cel puțin 48 de ore), aplicați VETRO OPACO cu o pensulă sau o rolă.

6. SUPRAVOPSIREA

Dacă este necesar să aplicați un produs decorativ peste IPER VETRO, cu condiția să fi trecut 7 zile de la aplicarea acestuia, se va proceda mai întâi cu un strat de PRIMUS AGGRAPPANTE, aplicat cu mistria KIT/I, apoi se va aplica finisajul de var dorit.

7. CURĂȚAREA UNELTELOR DE LUCRU

Îndepărtarea resturilor de IPER VETRO de pe uneltele și suprafețele acoperite se face cu alcool etilic pe produsul proaspăt. Odată întărit produsul poate fi îndepărtat doar mecanic.

8. CURĂȚAREA SUPRAFEȚEI TERMINATE

Ștergeți cu LATTE DETERGENTE sau cu un produs neutru. Nu curățați cu alcool etilic înainte de 28 de zile.

9. MĂSURI DE SIGURANȚĂ ȘI IDENTIFICARE PERICOLE

Produsele BAZA A și ÎNTĂRITOR B sunt periculos conform dispozițiilor regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP), a se vedea fișa cu date de securitate.

COMPONENTA A conține: bisfenol-A / F-epiclorhidrină; rășini epoxidice (greutate moleculară medie ≤ 700), oxiran, mono [(C12-14-alciloxi) metil] derivați.

COMPONENTUL B conține: poli (oxi (metil-1,2-etandil), trimetilhexan-1,6-diamină, alcool benzilic.

Folosiți și depozitați produsul conform normelor de igienă și siguranță, după utilizare nu aruncați ambalajele în mediul înconjurător, lăsați reziduurile să se usuce bine și tratați-le ca reziduuri speciale. Nu lăsați la îndemâna copiilor. În caz de ingerare consultați imediat medicul arătându-i acestuia ambalajul sau eticheta. Nu deversați resturile în sistemul de canalizare, cursuri de apă și pe pământ.

Pentru mai multe informații consultați fișa de securitate disponibilă pe site-ul: www.giorgiograesan.it

CARACTERISTICI TEHNICE: APLICARE	
Diluare	Nu se aplică
Amestecare	Amestecați BAZA A cu ÎNTĂRITORUL B nu mai mult de 3 minute pentru a obține un amestec omogen
Colorare	Nu se aplică
Unelte de lucru	Spatulă KIT/NUDO
Amorsă	Nu se aplică
Condiții de aplicare	De la +10°C la +35°C cu umiditate relativă < 85%
Număr de mâini	2
Timp de uscare la suprafață	12 ore la 20°C
Timp de repaus pentru a doua mână	24 ore la 20°C
Timp de uscare în profunzime	72 ore la 20°C
Maturare completă	7 zile pentru a atinge caracteristicile mecanice definitive
Curățare	Curățare completă cu LATTE DETERGENTE

CARATERISTICI TEHNICE: CONSUM	
IPER VETRO	5 – 6 m ² /litru pentru o mână Informații puternic influențate de geometria suportului

GIORGIO GRAESAN and Friends	FIȘA TEHNICĂ IPER VETRO	Cod	TDS1029_02
		Revizuire	02
		Data	18/09/2023

CARACTERISTICI TEHNICE: PRODUS	
Compoziție	Rășină epoxidică bicomponentă alifatică
Greutate specifică COMPONENTE A	1,20± 0,03 Kg/litru
Greutate specifică COMPONENTE B	1,00± 0,03 Kg/litru
pH	>8,0 – 8,5 după 30 de zile
Valoarea limită EU (Dir. 2004/42/EC): vopsele bicomponente performante: 500 gr/l	Conținut maxim VOC 26,0 gr/l
Condiții de depozitare	A se păstra într-un loc uscat și răcoros la temperaturi cuprinse între + 5°C și + 30°C
Ambalaj	BAZAA 0,670 litri (0,800 kg) + ÎNTĂRITOR B 0,330 litri (0,330 kg)

REZISTENȚA LA SUBSTANȚE COMUNE

Produsul este certificat **HACCP**, certificatul poate fi descărcat de pe site-ul nostru.

Substanță	Rezultat	Substanță	Rezultat
Apă fierbinte (100 °C)	rezistentă	Sare de bucătărie (de la 3% până la 30%)	rezistentă
Apă + 5% detergent	rezistentă	Acid azotic 5%	rezistentă
Vin	rezistentă	Benzen	mai puțin rezistentă
Bere	rezistentă	Terebentină	mai puțin rezistentă
Cafeină	rezistentă	Apă oxigenată (3%)	rezistentă
Coca Cola	rezistentă	Sodă caustică 10%	rezistentă
Cretă	rezistentă	Sodă	rezistentă
Detergenți neutri	rezistentă	Acid clorhidric (de la 5% până la 20%)	rezistentă
LATTE DETERGENTE	rezistentă	Alcool etilic (10%)	rezistentă
Suc de struguri	rezistentă	Diluanți pentru vopsele	rezistentă
Suc de lămâie	rezistentă	Amoniac (de la 10% până la 25%)	mai puțin rezistentă
Ulei încins	rezistentă	Înălbitor	mai puțin rezistentă
Ketchup	rezistentă		
Maioneză	rezistentă		
Pastă de dinți	rezistentă		

Giorgio Graesan & Friends garantează că informațiile conținute în această fișă sunt cel mai bun rezultat al propriei experiențe și al propriilor cunoștințe tehnice și științifice, totuși nu își poate asuma nici o răspundere pentru rezultatele obținute în urma utilizării acestora deoarece condițiile de aplicare nu pot fi controlate de către aceasta. Se recomandă întotdeauna verificarea stării efective a produsului pentru fiecare caz în parte. Prezenta înlocuiește orice fișă anterioară.

Pentru informații tehnice suplimentare contactați numărul **(+39) 02.9903951** sau pe **Whatsapp: (+39) 3371410335**.